

Аннотация к рабочей программе элективного курса «Подготовка к ЕГЭ по химии»

Рабочая программа элективного курса «Подготовка к ЕГЭ по химии» составлена на основе следующих документов:

-Федерального закона «Об образовании в РФ»;

-Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования

Данная программа предназначена для изучения биологии на углубленном уровне. Углубленный уровень ориентирован на формирование общей химической грамотности грамотности и научного мировоззрения учащихся. Знания, полученные на таких занятиях по химии, должны не только определить общий культурный уровень современного человека, но и обеспечить его адекватное поведение в окружающей среде, помочь в реальной жизни, углубить некоторые химические понятия, и помочь детям при сдаче экзамена по химии

Цели курса:

- 1) Эффективная подготовка выпускников школы к сдаче экзамена по химии в форме ЕГЭ.
- 2) Формирование базовых умений, необходимых для продолжения образования

Задачи курса:

- 1) Повторить, систематизировать и обобщить основные теоретические вопросы курса химии.
- 2) Развить умения выделять главное, устанавливать причинно-следственные связи, вособенности, взаимосвязи состава, строения и свойств веществ.
- 3) Сформировать умения практически применять полученные знания.
- 4) Сформировать умения работать с различными типами тестовых заданий, заполнять бланки ответов, планировать время работы над различными частями экзамена.

Курс состоит из трех разделов: «Теоретические основы химии», «Неорганическая химия»,

«Органическая химия», последовательность изучения которых может *варьироваться в зависимости от логики построения школьного курса химии.*

Так, если школьный курс органической химии изучается в 10 классе, то и изучение раздела «Органическая химия» элективного курса целесообразно осуществлять в этом же учебном году, что я и применила при разработке рабочей программы курса в 10 классе (универсальный профиль). Выбор тем, изучаемых в рамках данного курса, связан с ведущими разделами школьного курса химии, представленными в контрольно-измерительных материалах для проведения ЕГЭ. Содержащиеся в курсе расчетные задачи различного уровня сложности (базового, повышенного и высокого) не выделены в отдельный раздел, а включены в контрольные измерительные соответствующих тем. К каждому разделу курса представлены дидактические материалы, которые сгруппированы в виде тематических тестовых заданий, имеющих в соответствии со структурой ЕГЭ различный уровень сложности (базовый, повышенный и высокий). Представленные в курсе контрольные измерительные материалы отражают все элементы содержания, обозначенные в «Кодификаторе элементов содержания и требований к уровню подготовки

выпускников общеобразовательных учреждений для единого государственного экзамена».

Описание места элективного курса в учебном плане

Элективный курс «Подготовка к ЕГЭ по химии» предназначен для учащихся 10 класса и рассчитан на 68 часов 34 часа в 10 классе и 34 часа в 11 классе. Программа данного элективного курса рассчитана на два года обучения.